



käyttöohje

Astianpesukone

ESF 45010

**We were thinking of you**  
when we made this product

## Tervetuloa Electroluxin maailmaan

Kiitos, että valinnut ensiluokkaisen Electrolux-tuotteen, joka toivomme tuovan Sinulle paljon iloa tulevaisuudessa. Electroluxilta on saatavilla laajan valikoiman elämääsi helpottavia korkealaatuisia tuotteita. Joitakin esimerkkejä löydät tämän käyttöohjeen kansilehdeltä. Pyydämme Sinua tutustumaan hetkisen uuden laitteesi käyttöohjeeseen, jonka avulla voit hyödyntää kaikkia sen ominaisuuksia. Noudattamalla käyttöohjeita uuden laitteesi käyttö on erittäin vaivatonta ja helppoa. Onnea ja menestystä!

## Sisältö

Turvallisuusohjeet	5
Laitteen kuvaus	7
Ohjauspaneeli	8
Käyttöönotto	11
Päivittäinen käyttö	15
Pesuohjelmat	27
Huolto ja puhdistus	29
Toimintahäiriöt	31
Tekniset tiedot	34
Ohjeita testilaitokselle	36
Asennus	37
Kalusteisiin asennus	40
Ympäristönsuojelu	42
Takuu/Huolto	43

Tässä käyttöohjeessa käytetään seuraavankaisia symboleja:



Tärkeitä henkilöturvallisuuteen ja laitteen asianmukaiseen käyttöön liittyviä ohjeita



Yleisohjeet ja vinkit



Ympäristönsuojelua koskevat ohjeet

# Turvallisuusohjeet



**Jotta osaisit käyttää astianpesukonetta turvallisesti ja oikealla tavalla, lue tämä käyttöohje sekä sen sisältämät ohjeet ja varoitukset huolellisesti ennen laitteen asentamista ja ensimmäistä käyttöä. Turhien virheiden ja onnettomuuksien välttämiseksi on tärkeää, että kaikki laitteen käyttäjät perehtyvät huolellisesti sen toimintaan ja turvallisuusominaisuuksiin. Pidä tämä ohje tallessa ja varmista, että se kulkee aina laitteen mukana esimerkiksi asunnon vaihdon yhteydessä tai luovutetaan mahdolliselle uudelle omistajalle. Nämä kaikilla laitteen käyttäjillä on asianmukaiset ohjeet turvallista käyttöä varten.**

## Käyttötarkoitus

- Tämä astianpesukone on tarkoitettu ainoastaan konepesuun soveltuviin kotitalousastioihin pesemiseen.
- Älä laita astianpesukoneeseen liuotinaineita. Ne saattavat aiheuttaa räjähdyksen.
- Laita veitset ja muut teräväkärkiset esineet ruokailuvälineekoriin kärki alaspäin tai yläkorriin vaakasuoraan asentoon.
- Käytä ainoastaan astianpesukoneeseen soveltuivia tuotteita (konetiskiaine, vedenpehmennyskuola ja huuhtelukirkaste).
- Vältä avaamasta astianpesukoneen luukkua toiminnan aikana, sillä koneen sisältä tuleva höyry voi olla kuumaa.

- Älä otta astioita astianpesukoneesta ennen pesuohjelman päättymistä.
- Kytke virta pois laitteesta ja sulje vesihana käytön jälkeen.
- Laitteen huoltotyöt saa suorittaa vain valtuutettu huoltoteknikko, ja ainoastaan alkuperäisten varaosien käyttäminen on sallittua.

## Yleinen turvallisuus

- Konetiskiaineet voivat aiheuttaa kemiallisia palovammoja silmiin, suuhun ja kurkkuun. Ne voivat olla hengenvaarallisia! Noudata konetiskiaineen pakkaukseen merkityjä turvallisuusohjeita.
- Astianpesukoneessa oleva vesi ei ole juomakelpoista. Koneen sisällä voi olla konetiskiaineen jäämiä.
- Pidä astianpesukoneen luukku aina kiinni silloin, kun konetta ei täytetä tai tyhjennetä. Nämä kukaan ei voi kaatua ja loukata itseään auki olevan luukun takia.
- Älä istu tai seisoo avoimen luukun päällä.

## Lasten turvallisuus

- Tämä laite on suunniteltu aikuisten käyttöön. Älä anna lasten käyttää astianpesukonetta ilman valvontaa.
- Pidä kaikki pakausmateriaali poissa lasten ulottuvilta. Pakkauksiin liittyy aina. Tukehtumisvaara.
- Pidä kaikki pesuaineet turvallisessa paikassa poissa lasten ulottuvilta.
- Pidä lapset poissa astianpesukoneen luota silloin, kun sen luukku on auki.

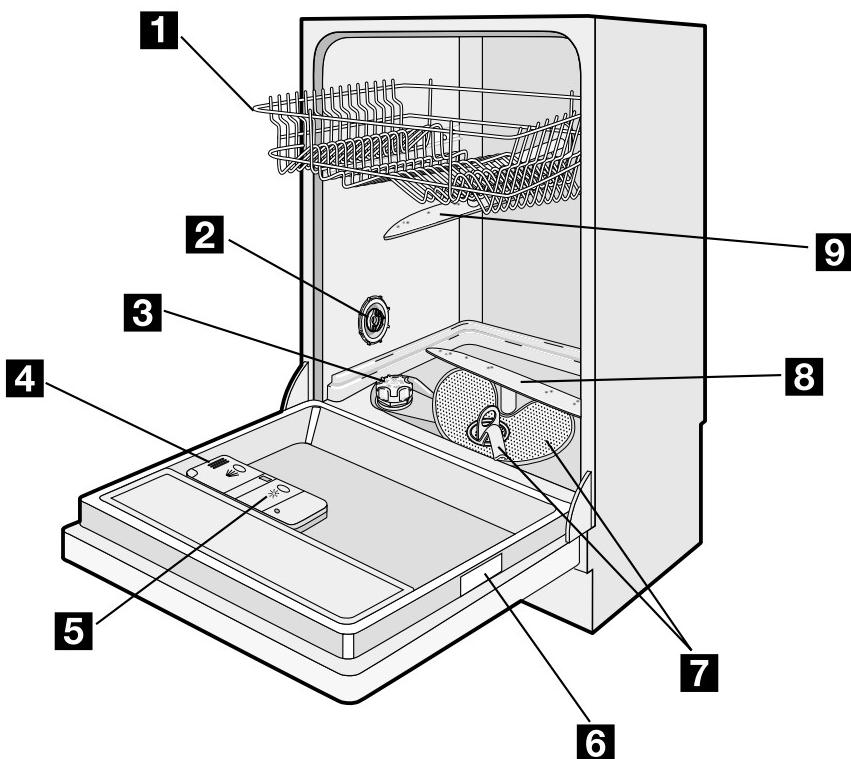
## **Asennus**

- Tarkista, että astianpesukone ei ole vaurioitunut kuljetuksen yhteydessä. Älä koskaan ota käyttöön vaurioitunutta konetta. Jos astianpesukone on vaurioitunut, ota yhteyttä jälleenmyyjään.
- Kaikki pakkausmateriaalit on poistettava ennen käyttöä.
- Kaikki tämän laitteen asennukseen liittyvät sähkö- ja putkiasennustyöt on annettava asiantuntevan ja ammattitaitoisen henkilön tehtäväksi.
- Laitteen teknisten ominaisuuksien muuttaminen tai muiden muutosten tekeminen laitteeseen on kielletty turvallisuussyyistä.
- Älä koskaan käytä astianpesukonetta, jos sen virtajohto tai vesiletkut ovat vaurioituneet, tai jos ohjauspaneeli, kansitaso tai jalustaosa on vaurioitunut siten, että laitteen sisäosa on näkyvässä. Ota yhteyttä valtuutettuun huoltoliikkeeseen vaaratilanteiden välttämiseksi.
- Astianpesukoneen sivupaneeliin ei saa porata reikiä, sillä poraaminen voi vaurioittaa hydraulikka- ja sähköosia.



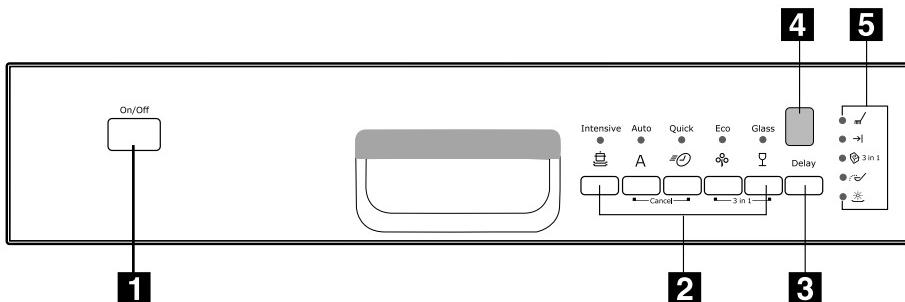
**Noudata tarkasti sähkö- ja vesiliitäntää käsitlevissä luvuissa annettuja ohjeita.**

## Laitteen kuvaus



- 1** Yläkori
- 2** Vedenkuuden säädin
- 3** Suolasäiliö
- 4** Pesuainelokero
- 5** Huuhteluainelokero
- 6** Arvokilpi
- 7** Sihdit
- 8** Alempi suihkuvarsi
- 9** Ylempi suihkuvarsi

## Ohjauspaneeli



**1** Virtapainike

**2** Ohjelmanvalintapainikkeet

**3** Ajastimen painike (Delay)

**4** Digitaalinäyttö

**5** Merkkivalot

Merkkivalot	
<b>Ohjelma käynnissä</b> 	Sytyy, kun pesuohjelma asetetaan ja palaa pesuohjelman keston ajan. Sammuu, kun pesuohjelma päättyy.
<b>Ohjelman loppu</b> 	Sytyy, kun pesuohjelma on päättynyt. Lisäksi merkkivalo ilmaisee seuraavia asioita: <ul style="list-style-type: none"> <li>- vedenpehmentimen asetus,</li> <li>- huuhtelukirkasteen annostelun käyttöönotto/käytöstäpoisto,</li> <li>- koneen toimintahäiriöstä johtuva hälytys.</li> </ul>
<b>3 in 1 -toiminto</b> 	Ilmaisee, että 3 in 1 -toiminto on otettu käyttöön/poistettu käytöstä (katso kohta "3 in 1 -toiminto").
<b>Suola</b> 	Sytyy, kun erikoissuola on lopussa.
<b>Huuhtelukirkaste</b> 	Sytyy, kun huuhtelukirkaste on lopussa.



Suolan ja huuhtelukirkasteen merkkivalot eivät pala koskaan pesuohjelman aikana, vaikka suola ja/tai huuhtelukirkaste olisi lopussa.



Ohjauspaneelin suolan merkkivalo voi palaa vielä 2-6 tuntia suolan lisäämisen jälkeen, mikäli astianpesukoneessa on virta päällä. Jos käytät suolaa, jonka liukenevaaika on pitempää, valo voi palaa pitempään. Tämä ei vaikuta astianpesukoneen toimintaan.

## Asetustila



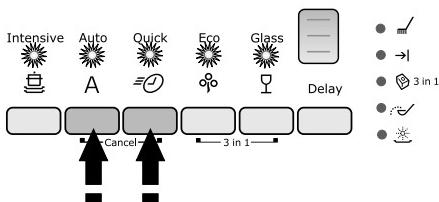
Muista aina, että kun:

- teet vedenpehmentimen määritykset,
- otat käyttöön/poistat käytöstä huuhtelukirkasteen annostelun,  
laitteen **ON OLTAVA** asetustilassa:

- Paina virtapainiketta, **KAIKKI** ohjelmapainikkeiden valot palavat ja digitaalisessa näytössä näkyy 3 pystyviivaa = laite on asetustilassa.
- Paina virtapainiketta, **VAIN** yksi ohjelmapainikkeen valo palaa ja digitaalisessa näytössä näkyy 1 pystyviiva = viimeksi suoritettu tai valittu ohjelma on edelleen asetettuna. Tässä tapauksessa ohjelma on peruutettava, jotta voidaan siirtyä asetustilaan.

## Asetetun tai käynnissä olevan ohjelman peruuttaminen

Paina samanaikaisesti kahta sanan **Cancel** yläpuolella olevaa ohjelmapainiketta ja pidä ne painettuna, kunnes kaikki ohjelmapainikkeiden merkkivalot sytyvät ja digitaaliseen näyttöön tulee 3 pystyviivaa. Ohjelma on peruutettu ja laite on nyt asetustilassa.



## Käyttöönotto

Ennen kuin otat astianpesukoneen käyttöön:

- Tarkista, että sähkö- ja vesiliitännät on suoritettu asennusohjeiden mukaisesti.
- Poista kaikki pakkausmateriaalit koneen sisältä.
- Säädä vedenpehmennin.
- Kaada litra vettä suolasäiliöön ja täytä säiliö astianpesukoneelle tarkoitettulla suolalla.
- Täytä huuhtelukirkasteen säiliö.



**Jos käytät yhdistelmäpesuainetabletteja, kuten "3 in 1", "4 in 1", "5 in 1" jne., ota 3 in 1 -toiminto käyttöön (katso kohta "3 in 1 -toiminto").**

### Aseta veden kovuus.

Astianpesukoneessa on vedenpehmennin, joka poistaa vesijohtovedestä mineraaliaineet ja suolat, joilla olisi haitallinen vaikutus laitteen toimintaan.

Mitä enemmän vedessä on mineraaliaineita ja suoloja, sitä kovempaa vesi on.

Veden kovuus mitataan toisinaan vastaanvilla asteikolla: saksalaisia asteita ( $^{\circ}\text{dH}$ ), ranskalaisia asteita ( $^{\circ}\text{TH}$ ) ja mmol/l (millimoolia/litra - kansainvälinen vedenkovuusyksikkö).

Vedenpehmentimen asetukset määritetään paikkakunnan vedenkovuuden mukaan. Voit kysyä vedenkovuustiedot paikkakuntasi vesilaitokselta.

Vedenkovuus			Vedenkovuusasetuksen määrittäminen		Suolan käyttö
$^{\circ}\text{dH}$	$^{\circ}\text{TH}$	mmol/l	manuaalinen	elektroninen	
51 - 70	91 - 125	9,0 - 12,5	2	taso 10	kyllä
43 - 50	76 - 90	7,6 - 8,9	2	taso 9	kyllä
37 - 42	65 - 75	6,5 - 7,5	2	taso 8	kyllä
29 - 36	51 - 64	5,1 - 6,4	2	taso 7	kyllä
23 - 28	40 - 50	4,0 - 5,0	2	taso 6	kyllä
19 - 22	33 - 39	3,3 - 3,9	2	taso 5	kyllä
15 - 18	26 - 32	2,6 - 3,2	1	taso 4	kyllä
11 - 14	19 - 25	1,9 - 2,5	1	taso 3	kyllä
4 - 10	7 - 18	0,7 - 1,8	1	taso 2	kyllä
< 4	< 7	< 0,7	1	taso 1	ei *

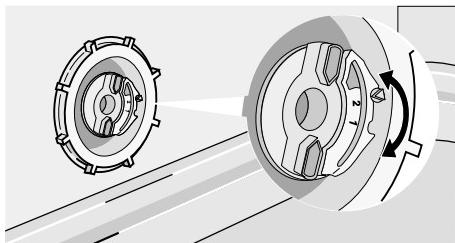
\* suolaa ei tarvita

Veden kovuus on määritettävä sekä manuaalisesti vedenkovuuden säätimen avulla että elektronisesti ohjauspaneelin painikkeilla.

## Manuaalinen säätö

### Astianpesukone on säädetty tehtaalla asetukseen 2.

1. Avaa astianpesukoneen luukku.
2. Ota alakori pois.
3. Käännä vedenkovuuden säädin asentoon 1 tai 2 (katso taulukko).
4. Laita alakori takaisin koneeseen.



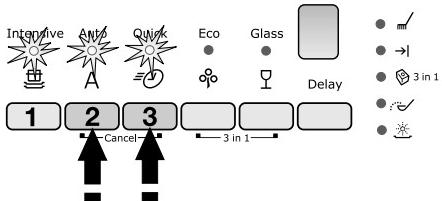
## Elektroninen säätö

### Astianpesukone on säädetty tehtaalla tasolle 5.

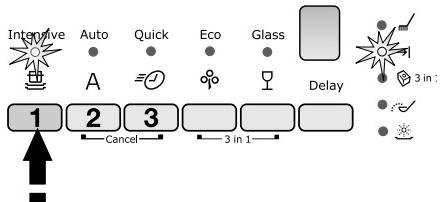


Vedenpehmentimen elektroninen asettaminen on mahdollista **VAIN**, kun 3 in 1 -toiminto on poistettu käytöstä.

1. Paina virtapainiketta. Astianpesukoneen tulee olla asetustilassa.
2. Paina samanaikaisesti painikkeita 2 ja 3 ja pidä ne alhaalla, kunnes painikkeiden 1, 2 ja 3 merkkivalot alkavat vilkkuua.



3. Paina painiketta 1. Painikkeiden 2 ja 3 merkkivalot sammuvat painikkeen 1 merkkivalon vilkkuessa edelleen, ja samanaikaisesti alkaa vilkkuua myös ohjelman lopun merkkivalo. Valittu taso ilmaistaan ohjelman lopun merkkivalon vilkkumisen määrällä (katso taulukko).



### Esimerkkejä:

Valo vilkkuu 5 kertaa, tauko, valo vilkkuu 5 kertaa, tauko, jne. = taso 5  
Valo vilkkuu 6 kertaa, tauko, valo vilkkuu 6 kertaa, tauko, jne. = taso 6

4. Jos haluat vaihtaa tasoa, paina toimintopainiketta 1. Taso vaihtuu aina painiketta painettaessa. (Vedenkovuutta vastaanvartavat tasomääritykset, katso taulukko).

### Esimerkkejä:

jos valittuna on taso 5: kun painat kerran painiketta 1, valitaan taso 6.  
jos valittuna on taso 10: kun painat kerran painiketta 1, valitaan taso 1.

5. Jos haluat tallentaa asetuksen muistiin, sammuta virta astianpesukoneesta painamalla virtapainiketta.

## Suolasäiliön täyttäminen



Käytä ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettua erikoissuolaa.

Suola, jota ei ole tarkoitettu astianpesukoneelle, ja varsinkin pöytäsuola, vahingoittaa vedenpehmennintää.

Täytä suolasäiliö aina juuri ennen jonkin täydellisen pesuohjelman käynnistämistä.

Tällä tavoin estät mahdollisesti roiskuneiden suolarakeiden tai suolaisen veden jäämisen pesukoneen pohjalle, jossa se voi aiheutua syöpymistä.

4. Sulje korkki tarkistettuasi ensin, ettei korkin kierteissä tai tiivisteissä ole suolaa.
5. Kierrä korkkia myötäpäivään, kunnes se pysähtyy naksaltaen.



Veden vuotaminen säiliöstä suolan täyttämisen aikana on täysin normaalia.

### Täytto:

1. Avaa luukku, ota alakori pois ja avaa suolasäiliön korkki kiertämällä sitä vastapäivään.
2. Kaada säiliöön litra vettä (**vettä lisätään vain suolan ensimmäinen täytön yhteydessä**).
3. Täytä säiliö suolalla mukana toimitetun suppilon avulla.

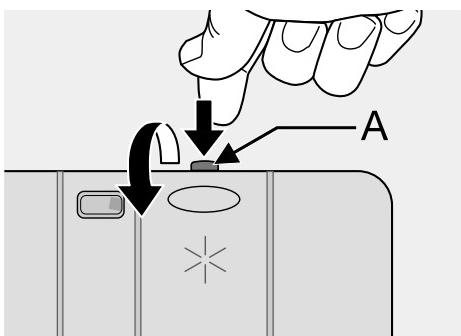


## Huuhtelukirkasteen lisääminen

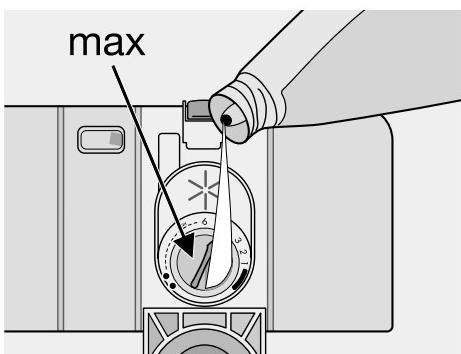
Huuhtelukirkaste varmistaa astioiden huolellisen huuhtelun ja tahrattomat ja raidattomat astiat kuivauksen jälkeen.

Huuhtelukirkastetta annostellaan automaattisesti viimeiseen huuhteluun.

1. Avaa säiliö painamalla vapautuspainiketta (A).

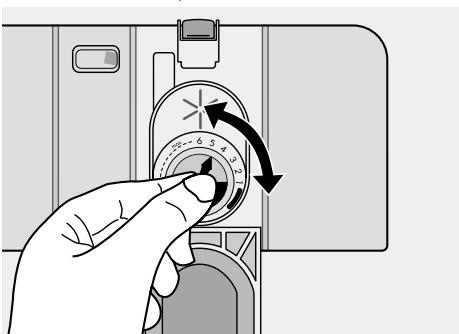


2. Lisää huuhtelukirkastetta säiliöön. Säiliöön on merkity huuhtelukirkasteen maksimitaso ("max").



Säiliöön mahtuu noin 110 ml huuhtelukirkastetta, joka riittää 16-40 pesukerralle annostelusta riippuen.

Säädä annostelu kokemuksen mukaan huuhtelu- ja kuivaustulosten perusteella 6-asentoisella valitsimella (asennossa 1 annostellaan minimimäärä ja asennossa 6 maksimimäärä).



Huuhtelukirkasteen annostelun tehdasasetus on asento 4.

Lisää annostusta, jos astioissa on pesun jälkeen vesipisaroita tai kalkkipilkuja.

Pienennä annostusta, jos astioissa on tahmeita valkoisia raitoja, tai jos laseissa tai veitsenterissä näkyv sinertävä kalvo.

3. Sulje säiliön korkki huolellisesti aina täytön jälkeen.



**Pyyhi täytön aikana mahdollisesti roiskunut huuhtelukirkaste imukykyisellä liinalla välttääksesi liiallisen vahtoamisen seuraavan pesun yhteydessä.**

**Käytä ainoastaan astianpesukoneille tarkoitettuja huuhtelukirkasteita.**

**Älä laita huuhtelukirkastesäiliöön mitään muuta ainetta (esim. astianpesukoneen puhdistusainetta tai nestemäistä pesuainetta).**

**Ne voivat vaurioittaa laitetta.**

## Päivittäinen käyttö

- Tarkista, tarvitseko astianpesukoneen suolaa tai huuhtelukirkastetta lisätä.
- Täytä astiat ja ruokailuvälaineet astianpesukoneeseen.
- Lisää konetiskiainetta.
- Valitse astioille ja ruokailuvälaineille sopiva pesuohjelma.
- Käynnistä pesuohjelma.
- Muovi- ja teflonastioihin jää helposti vesipisaroita, sillä ne eivät kuivu yhtä hyvin kuin posliini- ja teräsastiat.

### Ruokailuvälaineiden ja astioiden järjestäminen koneeseen

Pesusieniä, puhdistusliinoja tai muita vettä imeviä tuotteita ei saa pestää astianpesukoneessa.

- Ennen kuin laitat astiat koneeseen:
  - Poista astioista kaikki ruoantähteet.
  - Liota/pehmennä kiinni palaneet ruoantähteet.
- Huomioi seuraavat asiat järjestäessäsi astioita ja ruokailuvälaineitä koneeseen:
  - Astiat ja ruokailuvälaineet eivä saa estää suihkuvarsien pyörimistä.
  - Aseta kupit, lasit, padat yms. alassuin, jotta vesi ei kerääny astian sisään.
  - Astiat ja ruokailuvälaineet eivät saa olla sisäkkäin tai päällekkäin.
  - Lasit eivät saa koskettaa toisiaan, sillä ne muuten ne voivat särkyä.
  - Laita pienet esineet ruokailuvälaineekoriin.

## Ruokailuvälaineet ja astiat, jotka eivät sovellu/soveltuват rajoitetusti konepesuun

ei konepesua:

- Puu-, luu-, posliini- tai helmiäiskahvaiset ruokailuvälaineet
- Kuumuutta kestämättömät muoviastiat
- Vanhat lämpöä kestämättömät ruokailuvälaineet, joissa on liimattuja osia
- Liimattuja osia sisältävät ruokailuvälaineet tai astiat
- Tina- tai kupariastiat
- Lyijykristallilasit
- Helposti ruostuvat teräksiset esineet
- Puuvadit
- Synteettisistä kuiduista valmistetut astiat

rajoitettu konepesu:

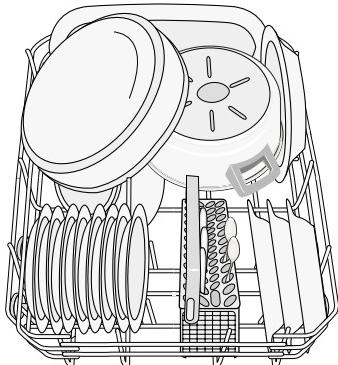
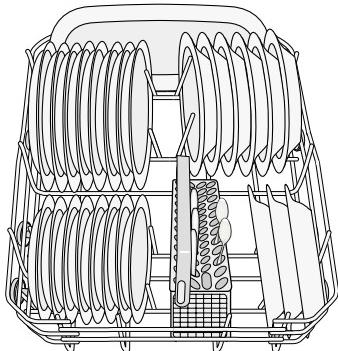
- Pese keraamisia astioita astianpesukoneessa vain, jos niissä on konepesun salliva merkintä.
- Astian lasitus voi himmetä, jos se pestäään koneessa usein.
- Hopeiset ja alumiiniset osat muuttavat väriään pesussa: Ruoantähteet, esim. munanvalkuainen, keltuainen ja sinappi muuttavat hopean väriä tai tekevät siihen läiskiä. Puhdista ruoantähteet hopeisista astioista heti, ellei astioita pestää heti käytön jälkeen.

Aavaa luukku ja vedä korit ulos, jotta voit järjestää astiat niihin.

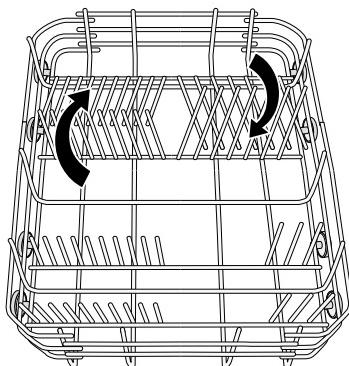
### Alakori

Alakoriin laitetaan pannut, kannet, lautaset, salaattikulhot, ruokailuvälineet jne.

Aseta tarjoiluastiat ja suurikokoiset kannet korin reunoiille tarkistaen, että suihkuvarret pääsevät pyörimään esteettä.



Alakorin kaksi lautastelinettä voidaan taivuttaa alas, jolloin kattilat, pannut ja kulhot on helppo asettaa koneeseen.



## Ruokailuvälilinekori



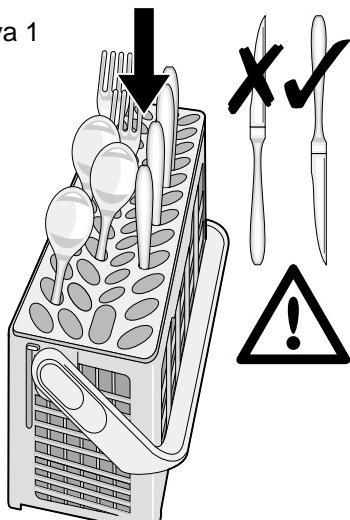
Pystyssä olevat pitkäteräiset veitset voivat aiheuttaa vaaratilanteita.

Laita pitkät ja/tai terävät ruokailuvälilineet, esim. lihaveitset, vaakatasoon yläkoriin.

Ole varovainen laittaessasi koneeseen tai poistaessasi koneesta teräviä veitsiä tms.

Laita haarakat ja lusikat irrotettavaan ruokailuvälilinekoriin kahvat alaspäin ja veitset kahvat ylöspäin (Kuva 1).

Kuva 1

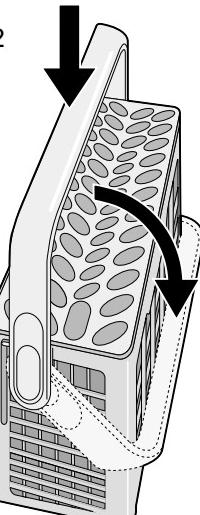


Jos kahvat tulevat ulos korin pohjasta estäänen alempaan suihkuvarren pyörimisen, laita ruokailuvälilineet koriin kahvat ylöspäin.

Laita lusikoiden joukkoon muita ruokailuvälilineitä, jotta lusikat eivät tarttu toisiinsa.

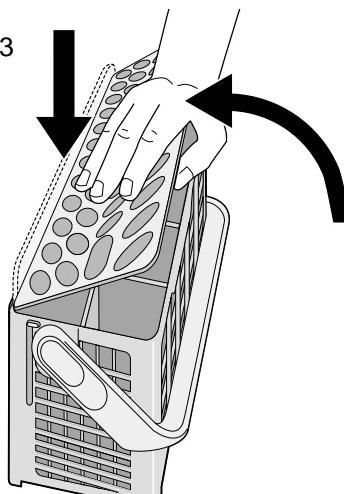
Ruokailuvälilinekori on helpompi täyttää, kun lasket korin kahvan alas (Kuva 2).

Kuva 2



Parhaan pesutuloksen saavuttamiseksi suositeltavaa on käyttää ruokailuvälilinekordin erottelutilää. Jos ruokailuvälilineet eivät sovi ritolän aukkoihin, ritolän voi helposti piilottaa (Kuva 3).

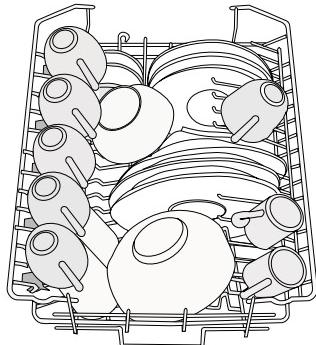
Kuva 3



## Yläkori

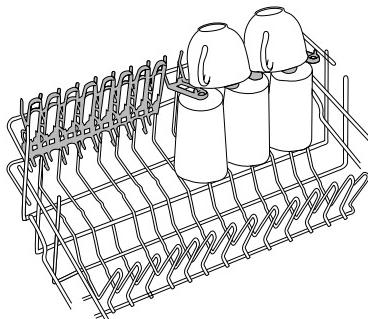
Yläkoriin laitetaan jälkiruoka-, kahvi- ja ruokailulautaset, joiden halkaisija on korkeintaan 24 cm, salaattikulhot, kupit ja lasit.

Järjestä astiat kuppitelineisiin ja niiden alle sillä tavoin, että vesi pääsee kaikille pinnoille.



Pitkäjalkaiset lasit voidaan laittaa alassuin kuppitelineisiin.

Kuppitelineen voi taivuttaa ylös, jotta korkeammat astiat mahtuvat koriin.



Laita kevyet astiat (esim. muovikulhot) yläkoriin, jotta ne eivät pääse liikkumaan.



Tarkista ennen luukun sulkemista, että suihkuvarret pyörivät esteettä.

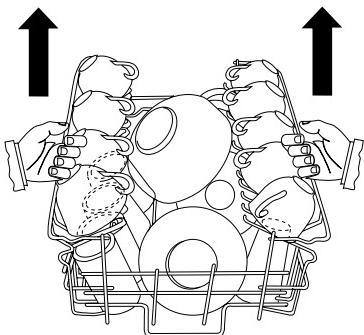
## Yläkoriin korkeuden säättäminen

Jos peset hyvin suurikokoisia lautasia, ne mahtuvat alakoriin, kun nostat yläkoria ylemmäs.

Astioiden suurin sallittu korkeus:			
		Yläkori	Alakori
Yläkori yläasennossa		20 cm	31 cm
Yläkori ala-asennossa		24 cm	27 cm

### Astiakori nostetaan yläasentoon seuraavasti:

1. Vedä astiakoria ulos, kunnes se pysähtyy.
2. Nosta koria kummaltakin puolelta varovasti ylöspäin, kunnes se kiinnitty tukevasti paikalleen.



**Älä koskaan nosta tai laske astiakoria vain toiselta puolelta.**

**Kun kori on yläasennossa, kuppitelineitä ei voi käyttää.**



Sulje astianpesukoneen luukku täytettyäsi astiat koneeseen, sillä avonainen luukku voi aiheuttaa vaaratilanteita.

### Astiakori lasketaan takaisin alkuperäiseen asentoon seuraavasti:

1. Vedä astiakoria ulos, kunnes se pysähtyy.
2. Nosta koria kummaltakin puolelta varovasti ylöspäin ja anna korin laskeutua hitaasti paikalleen pitääkseen korista kiinni.

## Pesuaine



Käytä vain astianpesukoneille tarkoitettua astianpesuainetta (konetiskiainetta).

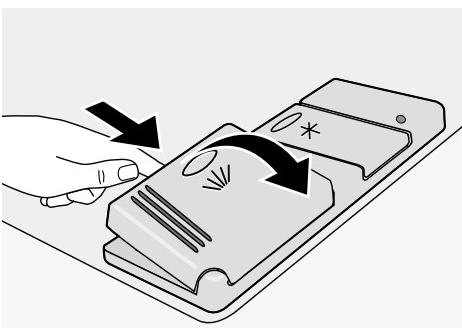
Noudata pakkausen annostelu- ja säilytysohjeita.



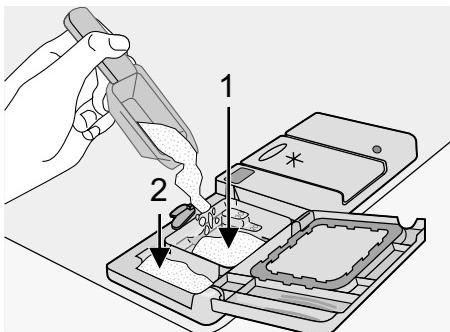
Oikean annostelon avulla voit vähentää ympäristön saastumista.

## Pesuaineen täyttö

1. Avaa kansi.



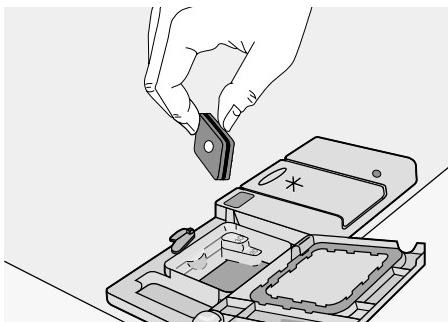
2. Lisää pesuaine säiliöön (1). Lokeroon on merkitty annosteluohjeet:



20 = noin 20 g pesuainetta  
30 = noin 30 g pesuainetta

3. Esihuuhtelun sisältävissä ohjelmissa pesuainetta (5/10 g) on annosteltava myös esihuuhotelun lokeroon (2). Esihuuhtelulokeron pesuaine käytetään esihuuhtelussa.

Jos käytät pesutabletteja, laita tabletti lokeroon (1).



4. Sulje kansi ja paina niin, että se nakahtaa kiinni.



## Pesuainetabletit

Eri valmistajien pesuainetabletit liukenevat erilaisella nopeudella. Tästä syystä jotkut pesuainetabletit eivät saavuta täytä pesutehoaan lyhyen pesuohelman aikana. Sen vuoksi pesuainetabletteja käytettäessä on valittava pitkä pesuohjelma, jotta pesuaineen jäämät ehtivät poistua täydellisesti.

### 3 in 1 -toiminto

Tässä astianpesukoneessa on erityinen 3 in 1 -toiminto, jossa voidaan käyttää 3 in 1 -yhdistelmäpesuainetabletteja. Yhdistelmäpesuainetabletti sisältää pesuaineen, huuhtelukirkasteen ja pehmennysluolan. Jotkut yhdistelmätabletit voivat sisältää myös muita aineita ("3 in 1", "4 in 1", "5 in 1" jne.)

Tarkista, että pesuainetabletti sopii paikkakuntasi vedenkovuuteen. Lue pakauksen ohjeet.

Toiminto voidaan valita kaikissa pesuohjelmissa.

Kun toiminto on valittuna, huuhtelukirkastetta ja suolaa ei annostella lainkaan, ja myös suolan ja huuhtelukirkasteen merkkivalot poistuvat käytöstä.

Valitse toiminto 3 in 1 ennen pesuohjelman käynnistämistä.

Kun toiminto on valittu (merkkivalo palaa), se on käytössä myös seuraavien pesuohjelmien aikana.

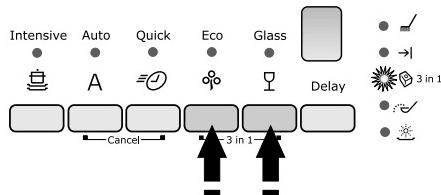
3 in 1 -toimintoa käytettäessä pesuohjelman kesto voi vaihdella.

Kun ohjelma on käynnistetty, 3 in 1 -toimintoa **EI** voi enää muuttaa. Jos haluat poistaa 3 in 1 -toiminnon käytöstä, peruuta ohjelman valinta ja poista toiminto sen jälkeen käytöstä.

Tässä tapauksessa pesuohjelma (ja halutut lisävalinnat) on asetettava uudelleen.

### 3 in 1 -toiminnon käyttöönotto/käytöstäpoisto

Paina samanaikaisesti kahta tekstin 3 in 1 yläpuolella olevaa painiketta, kunnes 3 in 1 -symbolia vastaava merkkivalo syttyy. Tämä tarkoittaa, että toiminto on käytössä.



Voit poistaa toiminnon käytöstä painamalla samoja painikkeita, kunnes 3 in 1 -symbolia vastaava merkkivalo sammuu.

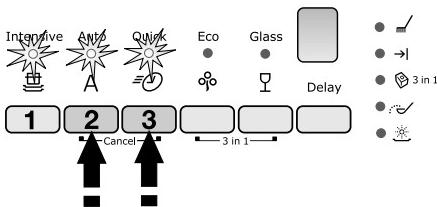


**Jos astiat eivät kuivu hyvin, suosittelemme, että suoritat seuraavat toimenpiteet:**

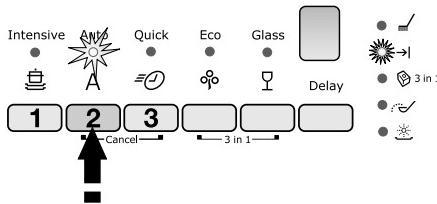
1. Täytä huuhtelukirkastelokero huuhtelukirkasteella.
  2. Ota huuhtelukirkasteen annostelu käyttöön.
  3. Aseta huuhtelukirkasteen annostelu asentoon 2.
- Huuhtelukirkasteen annostelun käyttöönotto/käytöstäpoisto on mahdollista vain, kun 3 in 1 -toiminto on aktivoitu.

## Huuhtelukirkasteen annostelun käyttöönotto/käytöstäpoisto

1. Paina virtapainiketta.  
Astianpesukoneen tulee olla asetustilassa.
2. Paina samanaikaisesti painikkeita 2 ja 3, kunnes painikkeiden 1, 2, ja 3 merkkivalot alkavat vilkkuva.



3. Paina painiketta 2, painikkeiden 1 ja 3 merkkivalot sammuvat, ja painikkeen 2 merkkivalo vilkkuu edelleen.
4. Ota huuhtelukirkasteen annostelu käyttöön painamalla uudelleen painiketta 2, **ohjelman loppu** - merkkivalo sytyy ilmaisten, että huuhtelukirkasteen annostelu on otettu käyttöön.



5. Jos haluat tallentaa asetuksen muistiin, kytke virta pois astianpesukoneesta painamalla virtapainiketta.
6. Voit poistaa huuhtelukirkasteen annostelon käytöstä toimien kuten edellä, kunnes **ohjelman loppu** - merkkivalo sammuu.



**Jos palaat tavallisen pesuainejärjestelmän käyttöön, toimi seuraavasti:**

1. Kytke 3 in 1 -toiminto pois päältä.
2. Täytä suolan ja huuhtelukirkasteen säiliöt.
3. Säädä vedenkovuus suurimpaan asetukseen ja pese yksi normaali pesuhjelma ilman astioita.
4. Säädä veden kovuus paikkakunnan vedenkovuuden mukaan.
5. Säädä huuhtelukirkasteen annostelu.

## Pesuohjelman valitseminen ja käynnistäminen



**Pidä luukku vähän avoinna valitessasi pesuohjelmaa ja ajastimen aikaa. Ohjelma tai ajastimen viiveajan laskenta käynnistyvät vasta kun luukku suljetaan. Voit muuttaa asetusta luukun sulkemiseen saakka.**

1. Tarkista, että astiat on järjestetty koneeseen oikein ja suihkuvarret pääsevät pyörimään esteettä.
2. Tarkista, että vesihana on auki.
3. Paina virtapainiketta. Astianpesukoneen tulee olla asetustilassa.
4. Paina haluamaasi pesuohjelmaa vastaavaa painiketta (katso Pesuohjelmataulukko). Valittua ohjelmaa vastaava merkkivalo sytyy. Digitaalinäytössä näkyy kolme pystyviivaa.  
**Ohjelma käynnissä** -merkkivalo sytyy.  
Sulje astianpesukoneen luukku. Ohjelma käynnistyy automaattisesti.  
**Ohjelma käynnissä** -merkkivalo jää palamaan. Digitaalinäytössä näkyy vain yksi pystyviiva, joka on näkyvissä koko pesuohjelman ajan.

## Pesuohjelman ajastettu käynnistäminen

1. Valittuasi pesuohjelman paina ajastimen painiketta, kunnes digitaalinäytössä vilkkuu viiveaikaan vastaava tuntimäärä. Voit valita viiveajan väliltä 1 ja 9 tuntia.
2. Sulje astianpesukoneen luukku. Asetetun viiveajan laskenta käynnistyy. Näytössä näkyvä luku lakkaa vilkkumasta pysyen kiinteästi näkyvissä.
3. Viiveajan laskenta vähenee 1 tunnin portain.
4. Luukun avaaminen ei muuta tai keskeytä viiveajan laskentaa.
5. Kun viiveaika on kulunut loppuun, ohjelma käynnistyy automaattisesti.



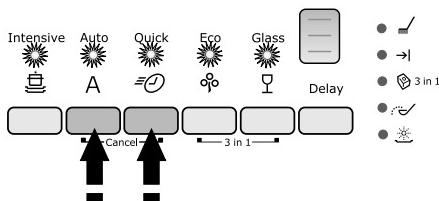
Kun ajastin on asetettu, **ohjelma käynnissä** -merkkivalo ei pala. Kun asetettu viiveaika on kulunut loppuun, pesuohjelma käynnistyy automaattisesti ja **ohjelma käynnissä** -merkkivalo sytyy.



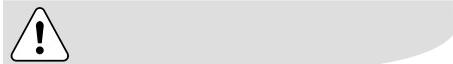
Pesuohjelma ja ajastimen aika voidaan valita myös luukku suljettuna. Huomaa, että tällöin pesuohjelman painikkeen painamisen jälkeen sinulla on **VAIN 3 sekuntia** aikaa, jonka kuluessa voit valita jonkin toisen ohjelman tai asettaa viiveajan, jonka jälkeen valittu ohjelma käynnistyy automaattisesti.

## Ajastuksen peruuttaminen

- Ajastus peruutetaan palauttamalla astianpesukoneen toiminnot.
- Paina samanaikaisesti kahta **Cancel**-sanan yläpuolella olevaa ohjelmapainiketta pitäen ne alas painettuna, kunnes kaikki ohjelmapainikkeen merkkivalot sytyvät ja digitaalinäytössä näkyy kolme pystyviivaa. Pesuohjelma on peruutettu.



- Ajastuksen peruuttaminen peruuttaa myös valitun pesuohjelman. Tässä tapauksessa pesuohjelma on asetettava uudelleen.



**Älä keskeytä tai peruuta käynnissä olevaa ohjelmaa, ellei se ole ehdottoman vältämätöntä. Huomio! Kun luukku avataan, koneen sisältä voi tulla kuumaa höyryä. Avaa luukku varovasti.**

## Käynnissä olevan ohjelman keskeyttäminen:

- Avaa astianpesukoneen luukku. Ohjelma pysähtyy. Sulje luukku. Ohjelma käynnistyy kohdasta, jossa se keskeytettiin.
- Paina virtapainiketta. Kaikki merkkivalot sammuvat. Paina uudelleen virtapainiketta. Ohjelma käynnistyy kohdasta, jossa se keskeytettiin.

## Käynnissä olevan pesuohjelman peruuttaminen

- Paina samanaikaisesti kahta **Cancel**-sanan yläpuolella olevaa ohjelmapainiketta ja pidä ne alas painettuna, kunnes kaikki ohjelmapainikkeen merkkivalot sytyvät ja digitaalinäytössä näkyy kolme pystyviivaa. Pesuohjelma on peruutettu.
- Jos haluat valita uuden pesuohjelman, tarkista, että pesuainelokerossa on pesuainetta.

## Pesuohjelman päättyminen

- Ohjelma päättyy automaattisesti ja **ohjelma käynnissä** -merkkivalo sammuu.
- **Ohjelman loppu** -merkkivalo syttyy.
- Juuri päättyneen ohjelman merkkivalo jäää palamaan.
- Digitaalinäyttö sammuu.
- 1. Kytke virta pois koneesta painamalla virtapainiketta.
- 2. Avaa luukku, jätä se raolleen ja odota muutama minuutti, ennen kuin otat astiat koneesta. Näin astiat jäähyvät nopeammin ja kuivuminen on tehokkaampaa.

## Astianpesukoneen tyhjentäminen

- Kuumat astiat ovat herkkiä iskuille. Anna astioiden jäähtyä, ennen kuin tyhjennät astianpesukoneen.
- Aloita tyhjennys alakorista välttääksesi veden tippumisen yläkorista alakorissa olevien astioiden päälle.
- Astianpesukoneen reunoissa ja luukussa voi olla kosteutta, sillä ruostumaton teräs jäähyy nopeammin kuin astiat.



**Kun pesuohjelma on päättynyt,  
kytkä virta pois ja sulje vesihana.**

## Pesuohjelmat

Ohjelma	Likaisuusaste	Pestävät astiat	Ohjelman kuvaus
 Tehopesu	Erittäin likaiset astiat	Ruokailuastiat, ruokailuvälaineet, kattilat ja pannut	Esihuuhtelu Pesu enintään 70°C 2 välihuuhtelua Loppuhuuhtelu Kuivaus
 Automaattinen	Normaali-likaiset astiat	Ruokailuastiat, ruokailuvälaineet, kattilat ja pannut	Esihuuhtelu Pesu enintään 50°C tai 65°C 2 välihuuhtelua Loppuhuuhtelu Kuivaus
 Pikapesu	Vähän likaiset astiat	Ruokailuastiat ja ruokailuvälaineet	Pesu enintään 60°C Loppuhuuhtelu
 Eko	Normaali-likaiset astiat	Ruokailuastiat ja ruokailuvälaineet	Esihuuhtelu Pesu enintään 50°C 1 välihuuhtelu Loppuhuuhtelu Kuivaus
 Lasit	Normaali-likaiset astiat	Arat ruokailuastiat ja lasit	Pesu enintään 45°C 1 välihuuhtelu Loppuhuuhtelu Kuivaus

## Pesuohjelmien kuvaus

### **Automaattinen pesuohjelma (Auto)**

Automaatisessa pesuohjelmassa astioiden likaisuusaste määritetään veden sameuden perusteella.

Jos kone ei ole täysi eivätkä astiat ole kovin likaisia, ohjelman esihuuhTELU-, pesu- ja huuhteluvaiheiden kesto on lyhyempi ja vettä käytetään vähemmän.

Jos kone on täynnä ja astiat ovat erittäin likaisia, ohjelman esihuuhTELU-, pesu- ja huuhteluvaiheet kestävät pitempään ja vettä käytetään enemmän.

Tästä syystä ohjelman kesto sekä veden ja energian kulutus voivat vaihdella automaattiselle ohjelmalle määritellyllä alueella.

Automaatisessa ohjelmassa myös pesuveden lämpötila säätyy automaattisesti astioiden likaisuuden mukaisesti välille 50-65 °C.

# Huolto ja puhdistus

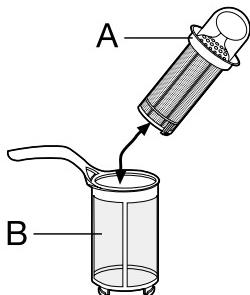
## Sihien puhdistaminen

Astianpesukoneen sihdit on tarkistettava ja puhdistettava säännöllisesti. Likaiset sihdit huonontavat pesutulosta.

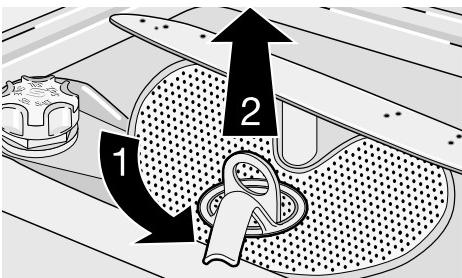


**Tarkista, että virta on kytketty pois ennen kuin aloitat sihtien puhdistamisen.**

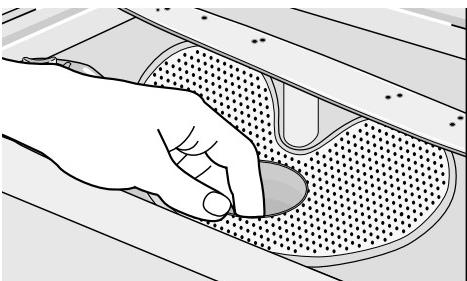
1. Avaa luukku ja ota alakori pois koneesta.
2. Astianpesukoneen sihtijärjestelmään kuuluu karkeasihti (A), mikrosihti (B) ja tasosihti. Avaa sihtijärjestelmän lukitus mikrosihdin kahvan avulla ja ota sihdit pois koneesta.



3. Käännä kahvaa noin 1/4 kierrosta vastapäivään ja ota sihdit pois paikaltaan.



4. Tartu karkeasihdin (A) reiälliseen kahvaan ja vedä se irti mikrosihdin sisältä (B).
5. Pese kaikki sihdit huolellisesti juoksevalla vedellä.
6. Ota tasosihti pois koneen pohjalta ja puhdista sen kumpikin pinta huolellisesti.



7. Laita tasosihti takaisin pesukoneen pohjalle ja tarkista, että se on kunnolla paikallaan.
8. Työnnä karkeasihti (A) mikrosihdin sisään (B) ja paina ne yhteen.
9. Laita sihtiyhdistelmä takaisin paikalleen ja lukitse käänämällä kahva myötäpäivään vasteesseen saakka. Tarkista, että tasosihti on tasaisesti astianpesukoneen pohjan tasolla.

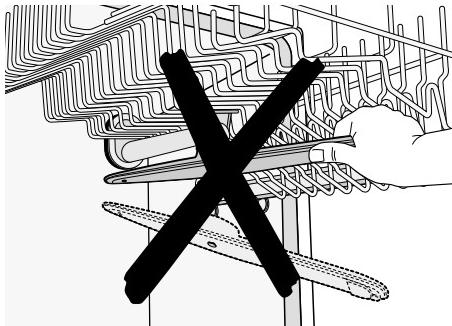


*Pesukonetta ei milloinkaan saa käyttää ilman sihteja. Jos sihdit on asennettu väärin paikalleen, pesutulos voi olla huono.*



## Älä KOSKAAN yrityä irrottaa ylempää suihkuvarutta

Jos ylemmän suihkuvarren suutinreiät ovat tukkutuneet, poista lika cocktailkulla.



## Ulkopintojen puhdistaminen

Puhdista koneen ja ohjauspaneelin ulkopinnat kostealla, pehmeällä liinalla. Käytä mietoa puhdistusainetta, jos sitä tarvitaan. Älä koskaan käytä hankaavia tuotteita, hankaavia pesulappuja tai liuottimia (asetoni, trikloroetyleeni jne.).

Puhdista luukun tiivisteet sekä pesuaineen ja huuhtelukirkasteen lokerot säännöllisesti kostealla liinalla. Valmistaja suosittelee 65 °C:n pesuohjelman pesemistä ilman astioita noin 3 kuukauden välein käyttäen kuitenkin konetiskiainetta.

## Jos astianpesukonetta ei käytetä pitkään aikaan

Jos et käytä astianpesukonetta vähään aikaan, toimi seuraavasti:

1. Irrota laite verkkovirrasta ja sulje vesihana.
2. Jätä luukku raolleen, jotta koneen sisälle ei muodostu epämiellyttävä hajua.
3. Tarkista, että astianpesukone on puhdas.

## Suojeleva jäätymiseltä

Jos astianpesukone sijoitetaan tilaan, jossa lämpötila voi laskea alle 0 °C, koneessa oleva vesi voi jäätä ja vahingoittaa koneen osia. Huom! Kone on tarkoitettu käytettäväksi ja säilytettäväksi normaalissa huonelämpötilassa. Valmistaja ei vastaa jäätymisvaarioista.

## Koneen siirtäminen

Jos joudut siirtämään konetta (esim. muoton yhteydessä), toimi seuraavasti:

1. Irrota pistoke pistorasiasta.
2. Sulje vesihana.
3. Irrota vedenottoletku ja tyhjennysletku.
4. Vedä kone letkuineen ulos syvennyksestä.

Vältä kallistamasta konetta kuljetuksen aikana.

## Toimintahäiriöt

Astianpesukone ei käynnisty tai pysähtyy kesken pesuohjelman.

Jotkut ongelmat aiheutuvat yksinkertaisten huoltotoimien laiminlyönnistä tai huolimattomuudesta, ja ne voidaan ratkaista taulukon ohjeiden mukaisesti ilman asiantuntija-apua.

Kytke virta pois astianpesukoneesta, avaa luukku ja suorita seuraavat korjaustoimenpiteet.

Virhekoodi	Häiriö	Mahdollinen syy	Korjaustoimenpide
<ul style="list-style-type: none"> <li>• käynnissä olevan ohjelman merkkivalo vilkkuu koko ajan</li>   <li>• <b>ohjelman loppu -</b> merkkivalo vilkkuu kerran</li> </ul>	Astianpesukoneeseen ei tule vettä	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Vesihana on tukossa tai kalkkeutunut</li>   <li>• Vesihana on kiinni</li>   <li>• Vedenottoletkun kierreliittimen sihti (mikäli letkussa on sihti) on tukossa</li>   <li>• Vedenottoletku on kiinnitetty väärin tai se on taipunut tai litistynyt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puhdista vesihanhan sihti</li>   <li>• Avaa vesihana</li>   <li>• Puhdista letkun kierreliittimen sihti</li>   <li>• Tarkista tyhjennysletkun liitääntä</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• käynnissä olevan ohjelman merkkivalo vilkkuu koko ajan</li>   <li>• <b>ohjelman loppu -</b> merkkivalo vilkkuu 2 kertaa</li> </ul>	Astianpesukoneeseen jää vettä	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Altaan poistoviemäri on tukossa</li>   <li>• Tyhjennysletku on kiinnitetty väärin tai se on taipunut tai litistynyt</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Puhdista altaan poistoviemäri</li>   <li>• Tarkista tyhjennysletkun liitääntä</li> </ul>
<ul style="list-style-type: none"> <li>• käynnissä olevan ohjelman merkkivalo vilkkuu koko ajan</li>   <li>• <b>ohjelman loppu -</b> merkkivalo vilkkuu 3 kertaa</li> </ul>	Vesivahinkosuojaus on aktivoitunut		<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sulje vesihana ja ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen</li> </ul>

Virhekoodi	Häiriö	Mahdollinen syy	Korjaustoimenpide
	Pesuohjelma ei käynnisty	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Astianpesukoneen luukku ei ole kunnolla kiinni</li> <li>• Pistoke ei ole pistorasiassa</li> <li>• Sulaketaulun sulake on palanut</li> <li>• Ajastin on asetettu</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Sulje luukku</li> <li>• Kiinnitä pistoke pistorasiaan</li> <li>• Vaihda sulake</li> <li>• Jos haluat pestää astiat heti, peruuta ajastus</li> </ul>

Suoritettuasi edellä kuvatut tarkistukset sulje astianpesukoneen luukku ja kytke virta laitteeseen. Paina sen ohjelman painiketta, joka oli käynnissä ennen virheilmoitusta. Ohjelma jatkuu kohdasta, jossa se keskeytyi.

Jos toimintahäiriö esiintyy tai virhekoodi tulee uudelleen näkyviin, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Jos näkyviin tulee joku muu kuin taulukossa mainittu virhekoodi, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Soita valtuutettuun huoltoliikkeseen ja ilmoita koneen mallinumero (Mod.), tuotenumero (PNC) ja sarjanumero (S.N.).

Nämä tiedot on merkitty astianpesukoneen luukun reunassa olevaan arvokilpeen.

Merkitse numerot täähän, jotta löydät ne tarvittaessa helposti:

Malli : .....

Tuotenumero: .....

Sarjanumero : .....

<b>Pesutulos ei ole tyydyttävä</b>	
Astiat eivät ole puhtaita	<ul style="list-style-type: none"> <li>• On valittu väärä pesuohjelma.</li> <li>• Astiat on järjestetty koneeseen sillä tavoin, että vesi ei pääse kaikille pinnoille. Korit eivät saa olla liian täynnä.</li> <li>• Suihkuvarret eivät pyöri esteettä, koska astiat on järjestetty koneeseen väärin.</li> <li>• Astianpesukoneen pohjassa olevat sihdit ovat likaisia, tai ne on asetettu väärin paikalleen.</li> <li>• Konetiskiainetta on käytetty liian vähän tai ei lainkaan.</li> <li>• Jos astioissa on kalkkijäämiä, suolasäiliö on tyhjä tai vedenpehmennin on säädetty väärin.</li> <li>• Tyhjennysletku on kiinnitetty väärin.</li> <li>• Suolasäiliön korkki ei ole kunnolla kiinni.</li> </ul>
Astiat ovat märkiä ja himmeitä	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Ei ole käytetty huuhtelukirkastetta.</li> <li>• Huuhtelukirkasteen säiliö on tyhjä.</li> </ul>
Laseissa ja astioissa on raitoja, maitomaisia läiskiä tai sinertävä pinta	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Pienennä huuhtelukirkasteen annostelua.</li> </ul>
Laseissa ja astioissa on kuivuneita vesipisaroita	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Suurenna huuhtelukirkasteen annostelua.</li> <li>• Syynä voi olla käytetty pesuaine. Soita pesuaineen valmistajan asiakaspalvelunumeroon.</li> </ul>

Jos ongelma ei poistu näiden tarkistusten avulla, ota yhteys valtuuttettuun huoltoliikkeeseen.

## Tekniset tiedot

Mitat	Leveys	45 cm
	Korkeus	81,8 - 87,8 cm
	Syvyys	60,5 cm
Sähköliitintä Jännite Kokonaisteho - Sulake	Sähköliitännän tiedot on merkitty astianpesukoneen luukun sisäreunassa olevaan arvokilpeen.	
Vedenpaine	Minimi	0,05 MPa
	Maksimi	0,8 MPa
Kapasiteetti	9 hengen astiasto	
Enimmäispaino	35 kg	
Äänitaso	49 dB (A)	

<b>Kulutusarvot</b>			
<b>Ohjelma</b>	<b>Ohjelman kesto (minuuttia)</b>	<b>Energiankulutus (kWh)</b>	<b>Veden kulutus (litraa)</b>
Tehopesu	105 - 115	1,6 - 1,8	19 - 21
Automaattinen	80 - 105	0,8 - 1,2	12 - 21
Pikapesu	25 - 30	0,7 - 0,8	7 - 8
Eko (testauslaitosten testausohjelma)	160	0,8	13
Lasit	55 - 65	0,6 - 0,7	11 - 12



**Kulutusarvot on tarkoitettu ohjeellisiksi, ja ne riippuvat veden paineesta ja lämpötilasta sekä energiansyötön ja astioiden määrän vaihteluista.**

## Ohjeita testilaitokselle

**Standardin EN 60704 mukainen testaus** on tehtävä silloin, kun astianpesukone on täynnä käyttää testiohjelmaa (katso kohta Kulutusarvot).

**Standardin EN 50242 mukainen testaus** on tehtävä silloin, kun suolasäiliö on täytetty suolalla ja huuhtelukirkasteen säiliö huuhtelukirkasteella käyttää testiohjelmaa (katso kohta Kulutusarvot).

### Täysi koneellinen: normaali 9 hengen astiasto

Tarvittava pesuaineen määrä:	5 g + 20 g (tyyppi B)
------------------------------	-----------------------

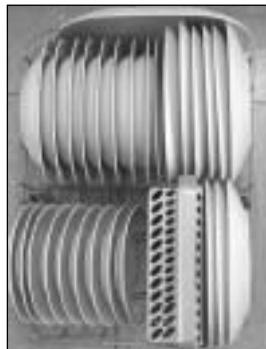
Huuhtelukirkasteen asetus:	asento 4 (tyyppi III)
----------------------------	-----------------------



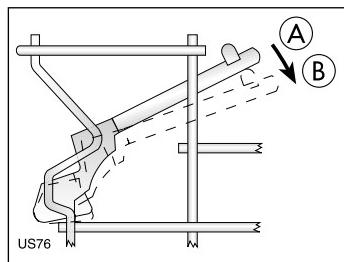
Yläkorin täytö ilman  
pientä kulhoa ja  
salaattikulhoa



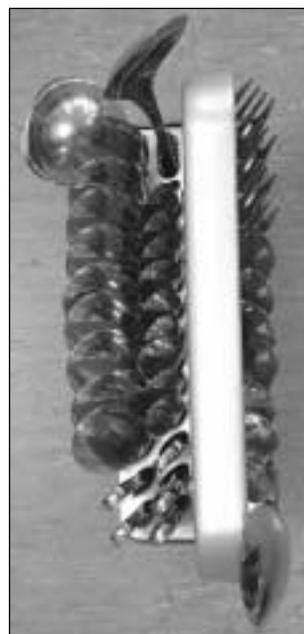
Yläkorin täytö pienellä  
kulholla ja  
salaattikulholla



Alakorin järjestely



Kuppitelineet: asento A



Ruokailuvälinekorin  
järjestely

# Asennus



**Kaikki laitteen asennukseen liittyvät sähkö- ja/tai putkiasennustyöt on annettava ammattitaitoisen sähköasentajan ja/tai putkimiehen tai muun asiantuntevan henkilön tehtäväksi.**

Poista kaikki pakkausmateriaalit ennen kuin sijoitat koneen paikalleen.

Sijoita kone vesihanaan ja viemärin viereen.

Astianpesukone ei tarvitse muita ilmanvaihtoaukkoja kuin vedenotto- ja tyhjennysletkun ja virtajohdon vaatimat aukot.

Astianpesukoneessa on säädettäväät jalat, joiden avulla sen korkeus voidaan säätää.

Laitteen on oltava irti verkkovirrasta kaikkien sisäisten osien käsittelyn aikana.

Kun työnnät koneen syvennykseensä, tarkista, että vedenottoletku, tyhjennysletku ja verkkokohto eivät jäää mutkalle eivätkä litisty.

## Kiinnittäminen viereisiin kalusteisiin

Astianpesukone on kiinnitettävä paikalleen sillä tavoin, ettei se pääse kallistumaan.

Tarkista, että koneen päällä oleva työtaso on tukevasti kiinnitetty kiinteään rakenteeseen (viereiseen keittiökaappiin, seinään).

## Vesiliitäntä

Astianpesukoneeseen voidaan ottaa joko kuumaa (korkeintaan 60 °C) tai kylmää vettä. Suositeltavaa on käyttää kylmää vettä.

Kuuma vesi ei ole aina tehokas pestäessä hyvin likaisia astioita, sillä se lyhentää huomattavasti pesuohjelmaa.

Astianpesukone liitetään vesijohtoverkkoon kiertämällä koneen vedenottoletkussa oleva liitäntämutteri 3/4" putkikierrehanaan tai erityiseen pikakytkentähanaan (esim. Press-block).

Veden paineen tulee olla kohdassa Tekniset tiedot määritettyjen arvojen mukainen. Vedenpainetiedot on saatavilla paikalliselta vesilaitokselta.

Vedenottoletku ei saa olla mutkalla, litistynyt tai solmussa liitännän aikana.

Astianpesukoneessa on vedenotto- ja tyhjennysletkut, jotka voidaan kään்�ää joko vasemmalle tai oikealle asennuspaikan mukaisesti lukkomutterin avulla.

**Lukkomutteri on asetettava oikein paikalleen vesihuotojen välittämiseksi.**

(*Huomio! Kaikissa astianpesukonemalleissa EI ole lukkomutterilla varustettuja vedenotto- ja tyhjennysletkuja. Tässä tapauksessa mainittu järjestely ei ole mahdollinen.*)

Jos astianpesukone liitetään uuteen putkistoon tai putkistoon, jota ei ole käytetty pitkään aikaan, anna veden juosta muutaman minuutin ajan, ennen kuin liität vedenottoletkun.

**ÄLÄ KÄYTÄ vanhan pesukoneen letkuja.**



Laitteessa on turvatoiminto, joka estää koneen käytämän veden paluun takaisin vesijohtoverkkoon. Laite vastaa sovellettavissa olevia putkiasennusmääryksiä.

### Tyhjennysletkun liitintä

Tyhjennysletku voidaan liittää seuraavilla tavoilla:

1. Altaan poistoviemäriin kiinnittämällä letku työtason alle. Tällä tavoin likavesi ei virtaa altaasta takaisin koneeseen.
2. Ilmastoituun pystyputkeen, jonka sisähalkaisija on vähintään 4 cm.

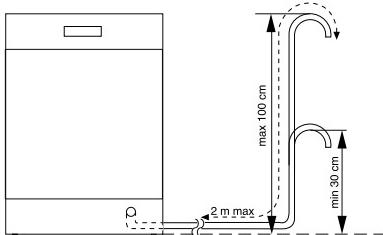
Poistovesiliitännän on oltava vähintään 30 cm:n ja korkeintaan 100 cm:n korkeudella astianpesukoneen pohjasta.

Tyhjennysletku voidaan kään்டää joko oikealle tai vasemmalle.

Tarkista, että letku ei ole mutkalla tai litistynyt, sillä tämä voi estää vedenpoiston tai hidastaa sitä.

Altaan tulppa ei saa olla kiinnitetty, kun kone tyhjentää vettä, sillä tässä tapauksessa vesi voi virrata takaisin koneeseen.

Jos käytät jatkoletkua, se ei saa olla 2 metriä pitempi eikä jatkoletkun sisähalkaisija saa olla pienempi kuin letkun halkaisija.



Vastaavasti viemäriliitännöissä käytettyjen liitinten sisähalkaisija ei saa olla pienempi kuin letkun halkaisija.



Laitteessa on turvajärjestelmä, joka estää likaveden paluun takaisin koneeseen.

*Jos altaan poistoviemäriissä on kiinteä takaiskuventtiili, se voi estää astianpesukoneen asianmukaisen veden tyhjennyksen. Sen vuoksi takaiskuventtiili on suositeltavaa poistaa.*



Varmista aina, että letkusta ja niiden liitännöistä ei vuoda vettä asentamisen jälkeen.

## Sähköliitintä



Turvallisuusstandardien mukaan laite on maadoitettava. Valmistaja ei vastaa edellä esitettyjen turvatoimien laiminlyönnistä aiheutuvista ongelmista.

Ennen kuin käytät laitetta ensimmäistä kertaa, varmista, että arvokilvessä mainittu jännite ja virtalaji vastaavat laitteen asennuspaikan arvoja. Arvokilpeen on merkitty myös sulakkeen tiedot.

Kytke pistoke aina maadoitettuun pistorasiaan.

Monihaaraisia pistokkeita, liittimiä ja jatkojohtoja ei saa käyttää. Ne voivat aiheuttaa ylikuumetessaan palovaaran.

Vaihda pistorasia tarvittaessa maadoitettuun. Jos virtajohto joudutaan vaihtamaan, ota yhteys valtuutettuun huoltoliikkeeseen.

Pistokkeen on oltava helposti ulottuvilla laitteen asennuksen jälkeen.

Älä koskaan irrota pistoketta pistorasiasta johdosta vetämällä, vaan tartu aina pistokkeesta.

## Kalusteisiin asennus

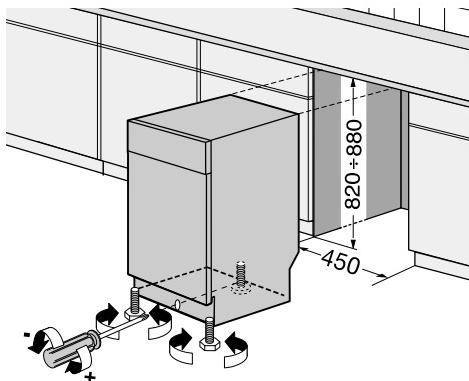
Tämä astianpesukone on tarkoitettu asennettavaksi joko kalustekaapin tai työtason alle.

Noudata ehdottomasti kuvassa esitettyjä asennusmittoja.

Astianpesukone ei tarvitse muita ilmanvaihtoaukkoja kuin vedenotto- ja tyhjennysletkun ja verkkohodon vaatimat aukot.

Astianpesukoneen vaatiman syvennyksen korkeus voi vaihdella välillä 820-880 mm lattiasta, koska koneessa on säädettävät jalat (enintään 60 mm).

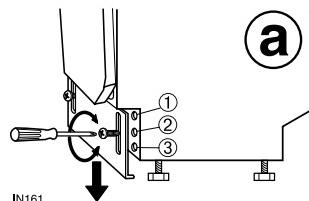
Jätä astianpesukoneen yläosan ja työtason väliin 2 mm.



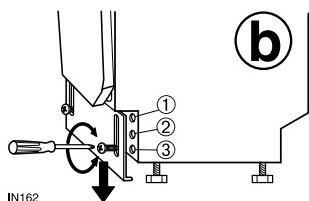
### Koneen korkeuden säätäminen

#### Korkeus säädetään seuraavasti:

1. Löysää tai kiristää etujalkoja.
2. Jotta voit säätää takajalkaa, poista ensin sokkelilevy ruuvaamalla irti ruuvit. Voit tämän jälkeen säätää takajalkaa ruuvaamalla etulevyn keskellä olevaa ruuvia vasemmalle tai oikealle. Kiinnitä sokkelilevy takaisin paikalleen ruuvaamalla ruuvit.
3. Kiinnitä sokkelilevy siten, että sen alareuna tulee lattiapintaan kiinni.
  - a) Kiinnitys 40 mm: iin saakka: kiinnitä sokkeli ruuvaamalla ruuvit aukkoihin (2).



- b) Kiinnitys 40mm - 60mm: poista ruuvit aukoista (3), kiinnitä sokkeli ruuvaamalla ruuvit aukkoihin (3).



Oikea tasapaino takaa luukun oikean ja tiiviin sulkeutumisen. Kun laite on tasapainotettu oikein, luukku ei osu kummallakaan puolella oleviin kaappeihin.

Jos luukku ei sulkeudu kunnolla, löysää tai kiristää jalkaa kunnes kone on tasapainossa.

Astianpesukoneen vaaitus on tärkeää, jotta luukku sulkeutuisi täysin tiiviisti.

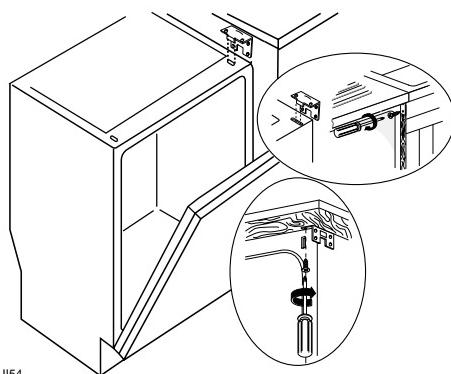
Kun kone on huolellisesti asetettu vaakatasoon, luukku ei napsahda kiinni tasapainotus- kappaleeseen koneen kummallakaan puolella.

Koneen säätöjalkoja käännetään oikealle tai vasemmalle, kunnes kone seisoo täysin vaakasuorassa.

Koneen pohjaosaan mahdollisesti jäädvä aukko voidaan peittää laskemalla säädettävää sokkelilevyä alemmaksi.

## Kiinnittäminen keittiökalusteisiin

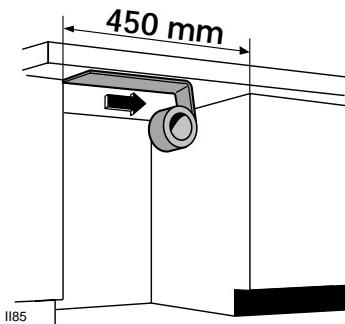
Estääksesi astianpesukonetta kaatumasta, on varmistettava, että se on kiinnitetty joko työtason tai keittiökalusteisiin käyttämällä astianpesukoneen mukana tulleita kiinnikkeitä. Aseta kiinnikkeet koneen etuosassa oleviin reikiin kuvan osoittamalla tavalla. Varmista kiinnitys keittiökalusteisiin joko koneen yläosasta tai sivuista käyttämällä 3,5 x 16 mm ruuveilla.



II54

## Kosteussuojan kiinnittäminen

Kiinnitä kosteussuoja työtason etuosan alapintaan koko alueelle.



II85



**Kone on aina kiinnitettävä työtason koneen yläosasta mukana tulevilla kiinnikkeillä. Tämän huomioitta jättäminen saattaa aiheuttaa henkilö- tai esinevahinkoja.**

**Astianpesukoneen sivulevyjä ei tule missään tapauksessa porata, etteivät altaan ja sivulevyjen väliin sijoitetut vesijärjestelmän komponentit vauriodu.**

## Ympäristönsuojelu

### Pakkausmateriaalit

Pakkausmateriaalit ovat ympäristöystävällisiä, ja ne voidaan kierrättää. Muoviosiin on merkitty materiaalin tunniste, esim. >PE<, >PS< jne. Vie pakkausmateriaalit asianmukaisiin jätteenkeräysastioihin.



Kun astianpesukone poistetaan lopullisesti käytöstä, toimi seuraavasti:

- Irrota pistoke pistorasiasta.
- Leikkaa johto ja pistoke irti ja hävitä ne.
- Irrota luukun lukitus. Tällä tavoin voidaan estää lasten jääminen loukuun koneen sisälle ja seurauksena oleva hengenvaara.

### Käytöstä poistettu laite

Symboli , joka on merkity tuotteeseen tai sen pakkaukseen, osoittaa, että tästä tuotetta ei saa käsitellä talousjätteenä. Tuote on sen sijaan luovutettava sopivan sähkö- ja elektroniikkalaitteiden kierrätyksestä huolehtivaan keräyspisteeseen.

Tämän tuotteen asianmukaisen hävittämisen varmistamisella autetaan estämään sen mahdolliset ympäristöön ja terveyteen kohdistuvat haittavaikutukset, joita voi aiheutua muussa tapauksessa tämän tuotteen epäasianmukaisesta jätekäsittelystä. Tarkempia tietoja tämän tuotteen kierrättämisestä saat kuntasi jäteasioita hoitavalta viranomaiselta tai liikkeestä, josta tuote on ostettu.

# Takuu/Huolto

## Huolto ja varaosat

Huollot, varaosalialukset ja mahdolliset korjaukset on annettava valtuutetun huoltoliikkeen tehtäväksi. Lähimmän valtuutetun huoltoliikkeen numeron löydät soittamalla numeroon 0200-2662 (**0,16 e/min +pvm**), tai katsomalla puhelinluetteloa keltaisilta sivulta kohdasta "kodinkoneiden huoltoa".

Varmistaaksesi laitteesi moitteettoman toiminnan, vaadi aina käytettäväksi sopivinta, siis alkuperäistä varaosaa.

## Kuluttajaneuvonta

Tuotetti tai sen käyttöä koskeviin kysymyksiin saat vastauksen kuluttajaneuvonnastamme soittamalla numeroon 0200-2662 (**0,16 e/min +pvm**). Voit olla yhteydessä kuluttajaneuvontaan myös sähköpostitse osoitteessa carelux.fsh@electrolux.fi.

## Takuu

Tuotteen takuuaika voidaan ilmoittaa erikseen. Ellei takuuaiaka ole erikseen määritetty, noudatetaan vallitsevaa lainsäädäntöä ja kansallisista määäräyksistä. Takuuehdot noudattavat vallitsevan lainsäädännön mukaisia yleisiä ehtoja. Ostokuitti säilytetään, koska takuun alkaminen määritetään ostopäivän mukaan. Korvaus huollostaa voidaan periä myös takuuikana:

- aiheettomasta huoltokäynnistä
- ellei valmistajan laitteen asennuksesta, käytöstä ja hoidosta antamia ohjeita ole noudatettu.

## EU-maat

Laitteella on käytömaan lainsäädännön mukainen takuu.

## Kuljetusvauriot

Tarkista pakauksen purkamisen yhteydessä, ettei laite ole vaurioitunut kuljetuksessa. Mahdollisista kuljetusvaurioista on heti ilmoitettava myyjäliikkeelle.

## Euroopan Takuu

Electrolux myöntää takuun tälle tuotteelle oppaan takakannessa luetelluissa maissa tuotetakuussa määritetyksi tai lainsäädännön mukaiseksi ajaksi. Muuttaessasi jäljessä luetellusta maasta toiseen tuotetakuu siirtyy mukanasi seuraavien ehtojen mukaisesti:

- Tuotetakuu on voimassa tuotteen ostopäivästä lukien. Tästä on osoituksena tuotteen myyjän antama ostokuitti, joka osoittaa tuotetakuun olevan voimassa.
- Tuotetakuu on voimassa ja korvaa tuotteen korjaksen ja vialliset osat uuden asuinmaan tästä tuotetta tai tuoteryhmää koskevien takuuehtojen mukaisesti.
- Tuotetakuu koskee vain tuotteen alkuperäistä ostajaa, eikä takuuta voi siirtää toiselle käyttäjälle.
- Tuote on asennettava ja sitä on käytettävä Electroluxin antamien käyttöohjeiden mukaisesti. Tuote on tarkoitettu ainoastaan kotitalouskäyttöön, ei kaupallisia tarkoitusperiä varten.
- Tuote asennetaan uuden asuinmaan kaikkien asiaa koskevien ja voimassa olevien säätöjen mukaisesti.

Nämä Euroopan takuun ehdot eivät vaikuta kuluttajan lakisäädteisiin oikeuksiin.

## [www.electrolux.com](http://www.electrolux.com)

		
Albania	+35 5 4 261 450	Rr. Pjeter Bogdani Nr. 7 Tirane
Belgique/België/Belgien	+32 2 363 04 44	Bergensesteenweg 719, 1502 Lembeek
Česká republika	+420 2 61 12 61 12	Budějovická 3, Praha 4, 140 21
Danmark	+45 70 11 74 00	Sjællandsgade 2, 7000 Fredericia
Deutschland	+49 180 32 26 622	Muggenhofer Str. 135, 90429 Nürnberg
Eesti	+37 2 66 50 030	Mustamäe tee 24, 10621 Tallinn
España	+34 902 11 63 88	Carretera M-300, Km. 29,900 Alcalá de Henares Madrid
France	www.electrolux.fr	
Great Britain	+44 8705 929 929	Addington Way, Luton, Bedfordshire LU4 9QQ
Hellas	+30 23 10 56 19 70	4 Limnou Str., 54627 Thessaloniki
Hrvatska	+385 1 63 23 338	Slavonska avenija 3, 10000 Zagreb
Ireland	+353 1 40 90 753	Long Mile Road Dublin 12
Italia	+39 (0) 434 558500	C.so Lino Zanussi, 26 - 33080 Porcia (PN)
Latvija	+37 17 84 59 34	Kr. Barona iela 130/2, LV-1012, Riga
Lietuva	+370 5 27 80 609	Verkių 29, LT-09108 Vilnius
Luxembourg	+35 2 42 43 13 01	Rue de Bitbourg, 7, L-1273 Hamm
Magyarország	+36 1 252 1773	H-1142 Budapest XIV, Erzsébet királyné útja 87
Nederland	+31 17 24 68 300	Venootsweg 1, 2404 CG - Alphen aan den Rijn
Norge	+47 81 5 30 222	Risłøkkvn. 2, 0508 Oslo
Österreich	+43 18 66 400	Herziggasse 9, 1230 Wien
Polska	+48 22 43 47 300	ul. Kolejowa 5/7, Warsaw
Portugal	+35 12 14 40 39 39	Quinta da Fonte - Edificio Gonçalves Zarco - Q 35 - 2774 - 518 Paço de Arcos
Romania	+40 21 451 20 30	Str. Garii Progresului 2, S4, 040671 RO
Schweiz/Suisse/Svizzera	+41 62 88 99 111	Industriestrasse 10, CH-5506 Mägenwil
Slovenija	+38 61 24 25 731	Electrolux Ljubljana, d.o.o. Tržaška 132, 1000 Ljubljana
Slovensko	+421 2 43 33 43 22	Electrolux Slovakia s.r.o., Electrolux Domáce spotrebíče SK, Seberíniho 1, 821 03 Bratislava
Suomi	+35 8 26 22 33 00	Konepajanranta 4, 28100 Pori
Sverige	+46 (0)771 76 76 76	Electrolux Service, S:t Göransgatan 143, S-105 45 Stockholm
Türkiye	+90 21 22 93 10 25	Tarlabası caddesi no : 35 Taksim İstanbul
Россия	+7 495 9377837	129090 Москва, Олимпийский проспект, 16 БЦ „Олимпик”

## Muistiinpanoja



[www.electrolux.com](http://www.electrolux.com)

[www.electrolux.fi](http://www.electrolux.fi)